1	nd	ex	οf	CI	ai	ms



Application/Control No.

10/586,134

Examiner

Karuna P. Reddy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MICHL ET AL.

Art Unit

1796

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim			_	I				J		Щ.	l										
Tell   1	Cla	aim				(	Date	e					Cla	aim					Date	<del>.</del>	_
Section   Sect	Final	Original	12/26/07										Final	Original							
Section   Sect		1	-	-	<del> </del>				$\vdash$	一				51						$\vdash$	┝
3			_	_					-	-		1					$\vdash$	-		-	H
4		3	-							_		1									┢
5			-								$\vdash$	1									Г
56			-									1		55							Г
S			-									1		56			Г				Г
9			-									]		57							
10			-											58							
11				L			L														
12   \( \)														60							
13   14   17   16   16   17   17   17   18   17   18   17   18   17   18   18						_	<u></u>	_	<u> </u>		L_	]			<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	
14   √     15   √     16   √     17   √     18   √     68   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     99   99					<u> </u>			ļ		<u> </u>				62	_	_	_	_		_	L
15						<u> </u>			<u> </u>	_										_	L
16 √   √   66   67     18 √   68   69     20   70   70     21   71   71     22   72   72     23   73   74     25   75   76     26   76   77     28   78   79     30   80   81     32   82   83     33   82   83     34   84   84     35   85   86     37   87   87     38   88   89     40   90   90     41   91   92     43   94   94     45   96   96     47   97   98     49   99   99								ļ	L.		L		ļ	64	_		_		L	<u> </u>	L
17   √     18   √     19   √     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     46   96     47   97     48   99				<u> </u>					L	_				65			٠.		<u> </u>		L
18   √   68     19   √   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>			_				ļ	L.	_		ļ		66	<u> </u>	_	ļ	_			L.
19 √   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99					_		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_			67	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ.
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99							_	ļ	<u> </u>	<u> </u>					ļ.,			_	<u> </u>		L
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99	<u></u>		٧			<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_	_		ļ							ļ	Ļ.
22   72     23   74     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98	<u> </u>	20		<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	70	<u> </u>		ļ	_			L
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		21								<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	_	_	<u> </u>			ļ.,
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98		22				<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ			72	<u> </u>			<del> </del>			┞-
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98	-	23				├	-	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>		ļ	73	-	_	-	-			⊬
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	-					├			├-	-			<u> </u>			<u> </u>	-	-	-	-	<u> </u>
27   28   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		25		ļ	-	⊢	$\vdash$	-	┝	⊢	_			76	<u> </u>	_	_	├—	<u> </u>	-	H
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98		27			-	├-		<del> </del>		-		1				-		├		-	┝
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				-	-	├	$\vdash$	⊢	├	├		1			├-	_	-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	⊦
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98	-	20				⊢		-	$\vdash$	$\vdash$	├			70				-		-	┢
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98						┢	-		┢	┢	-	1	<u> </u>	80					-	-	┢
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99						$\vdash$			╁	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	81			_	-	├	-	H
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		32	-			-	-	-	-	-		1		82		_		-	-	-	┢
34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<b></b>	33				$\vdash$	-			-	<del>                                     </del>	1		83	$\vdash$		_	$\vdash$		-	┢
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				-		<del>                                     </del>	-	-	-	$\vdash$	-		<u> </u>		<del>                                     </del>	_	-		-		H
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35	-		<del>                                     </del>	$\vdash$			$\vdash$	I	$\vdash$	i		85			_	-	<u> </u>	┢	Г
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<b></b>	<del> </del> -		┢	H	<u> </u>	一	H		l						_		$\vdash$	T
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<u> </u>			_	-	<b></b>		_	_	1			$\vdash$	-				_	╁╌
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				1	1	Г		1	Γ	Г	Γ	1	l	88			Γ			Γ	Γ
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						Г	Γ		Г	Г	Г	1								Г	Γ
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40												90							Γ
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41								L		]		91							Γ
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99												]									
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99												]									
46 96 97 97 97 48 98 99 99 99								_	<u> </u>			1					L			L_	L
47 97 98 98 99 99 99	L		<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					_	L	L.	L		Ĺ
48 98 99 99	<u> </u>			Щ		<u> </u>	L	_	L	<u> </u>	L_		<b> </b>		<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L
49 99 99	L		<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u></u>		<u> </u>	_		L_	L_	<u> </u>	L
	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ		<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L
			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	ш	50	L		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	J	L	100	L		L_	L	<u> </u>	L_	L

Cla	Date										
Final	Original										
	51			_	_						
	52							-		-	
	53			-	$\vdash$					-	
	54			-				-			
<b> </b>	54 55		_	-				_			
	56				$\vdash$			-			
	57					┝	_	_	-		
	58			-		$\vdash$	_	_	-		
<u> </u>	59		-	-		-	_		$\vdash$		
	60		$\vdash$			$\vdash$					
<u> </u>	61			<u> </u>		-			-		
<b></b>	62		_	┢		_		<del> </del>	_	_	
	63	$\vdash$	_		_	_		_			
<u> </u>	64	-				-		-		┢	
<u> </u>	65	<del>                                     </del>	_	_			_			$\vdash$	
	66			Ė							
	66 67	_	_		_		-		<u> </u>	$\vdash$	
	68		-		_	-	Г			Г	
	69						_		-		
-	70										
	71		_								
	72			$\vdash$			_			<u> </u>	
<b></b>	72 73			_							
	74										
	75										
	76										
	77										
	78										
	79										
	80										
	81										
	82										
	83										
	84										
	85										
	86	L.							L		
	87			L_	_		L_			L	
	88										
	89	Ш	<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$		L	L	<u> </u>		
<u> </u>	90	L_	L	L_	_		L	Ш	<u> </u>		
	91	L_		<u> </u>	L_	L			<u> </u>	L_	
ļ	92	L_	<u> </u>	L	L			L	<u> </u>		
	93	L_	L_:	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	L	L_	
<b> </b>	94		<u> </u>	L	ļ	ļ	L	L_	ļ	L .	
	95		_	L		_	L_;	Ļ	<u> </u>		
<b> </b>	96	L_	_	<u> </u>	<b> </b>	_		<b> </b>	<u> </u>	L	
	97			<u> </u>		L-		L.	$\vdash$		
ļ	98	L_		L_	<u> </u>	<u> </u>		L	L_	<u> </u>	
<b> </b>	99	_	_		_	<u> </u>		<b> </b>	<b> </b>	ļ	
j	100	1								ĺ	

Cla	aim			-	E	Date	 e			
			-							
Final	Original									
ட	Ori									
	101		_	-						
	102				-					
	103									
	104									
	104 105									
	106									
	107 108			_						$\dashv$
	108						_			
	110	-	-							_
	110 111		-			-				$\dashv$
	112	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	H	Н
	113	$\vdash$				Г				
	113 114 115									
	115									
	116 117	_	<u> </u>	<u> </u>	L_				<u> </u>	<u> </u>
	117		ļ	-		_		ļ	L	<u> </u>
	118	_	_			_	_			
	119 120 121	-		-		-	-		-	-
	121	<u> </u>	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
	122			T	<u> </u>					
	123			_		_				
	122 123 124 125									
	125									Ш
	1 126	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>		_			
	127 128 129		_	<u> </u>	-	_	-	$\vdash$	_	
	120	-	-			-				
	130	<del> </del>	-	-	-		<del> </del>	-		
	130 131	<del> </del>	-	<del>                                     </del>		-		-		H
	132						$\vdash$			
	133 134									
	134		_	_	L		<u> </u>			Ш
	135	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	L	Ш
	136 137		<u> </u>	├	├—	<u> </u>				$\mid - \mid \mid$
	138	-		-	$\vdash$	-	-		-	$\vdash\vdash$
	139		-		<del>                                     </del>		-			$\vdash$
	140				$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		H
	141									
	142									
	143	<u> </u>	L	<u> </u>		L.				
	144	ļ	_	_	ļ	_		_		
	145			-	_	_	_	<u> </u>		$\parallel$
	146 147			-		_		<u> </u>	ļ	
	148	$\vdash$	$\vdash$	-	-			<del> -</del>	-	$\vdash\vdash$
	149	<del> </del>	-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$		$\vdash$
	150		-	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	$\vdash$		Н
			<del></del>			<u> </u>				لـــا